

ETIKA TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MASYARAKAT

Wachidatus Salamah

Program Studi Teknik Informatika

(Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya)

Abstark

Teknologi Informasi saat ini sangat dibutuhkan dalam melakukan setiap hal, di zaman sekarang teknologi informasi sangatlah dibutuhkan dalam mencari informasi. Apalagi saat pandemi sekarang teknologi informasi selalu berdampingan dengan kita. Karena dalam mencari informasi, mencari hiburan, Pendidikan dan lain-lain teknologi informasi sangat dibutuhkan, apalagi kita dilarang untuk keluar dan berkumpul. Teknologi sendiri secara tidak sadar sudah menjadi bagian dari masyarakat saat ini. Karena itu telah lahir tipe – tipe masyarakat baru sehubungan dengan perkembangan teknologi. Oleh karena itu teknologi informasi memiliki dampak yang sangat besar bagi masyarakat, dampak negative dan positif yang timbul akan muncul dan bisa saja sangat merugikan.

1. Pendahuluan

Globalisasi membawa dampak perubahan pada semua aspek kehidupan dalam masyarakat. Salah satu perubahan pesat yang terjadi adalah di bidang teknologi informasi [1]. Arus teknologi informasi tanpa henti mulai dari jaringan internet hingga nirkalabel sampai sistem telpon, selalu berubah terus menerus dari cara komunikasi yang tradisional sampai ke moderen sekarang ini. Menurut [2] saat ini perkembangan teknologi komunikasi dan informasi yang semakin pesat telah mempengaruhi segenap kehidupan kita dalam berbagai bentuk aplikasi. Sangatlah pesat perkembangan teknologi informasi yang telah terjadi saat ini, karena kemajuan yang terjadi masyarakat mau tidak mau harus ikut juga mengikutinya. Di zaman teknolgi ini masyarakat diajarkan cara bagaimana mendapatkan informasi, mencari hiburan, melakukan Pendidikan yang moderen dan lain-lain agar masyarakat bisa menjadi orang yang cerdas.

Dikatakan oleh [3] mengatakan pesatnya perkembangan teknologi informasi dan komunikasi telah mengubah perilaku dan pola hidup masyarakat secara global. Perkembangan teknologi informasi telah menyebabkan dunia menjadi tanpa batas (borderless), dan perubahan sosial, budaya, ekonomi dan pola penegakan hukum secara signifikan berlangsung demikian cepat. Oleh karena itu perkembangan teknologi informasi bisa memiliki dampak yang begitu merugikan atau menguntungkan bagi masyarakat. Dampak itu akan terlihat menjadi dampak yang positif atau negative tergantung bagaimana masyarakat menggunakannya, agar nantinya teknologi itu menjadi teknologi informasi yang berdampak positif.

Dikutip dari [4] teknologi informasi telah membentuk jati diri masyarakatnya. Kebebasan memproduksi dan mengkonsumsi informasi dalam masyarakat internet dapat berdampak positif dan negatif. Dampak positif adalah dalam hal pembagian pengetahuan yang cepat dan tidak terbatas, sementara dampak negatifnya dapat berwujud akses yang tidak terbatas oleh siapa saja

terhadap apa saja. Maka dari itu kualitas dari informasi sangatlah berdampak dari adanya penggunaan oleh masyarakat. Menurut [5] kualitas Informasi: yaitu valuasi konten yang terdapat pada situs, apakah sudah sesuai dengan kebutuhan pengguna, misalnya akurasi, format dan keterkaitannya. Walaupun kualitas informasi sendiri bagus tapi bila penggunanya memakainya kearah negative, maka kualitas informasi juga dipandang negative.

2. Metode Penelitian

Metode analisis pada penulisan makalah ini menggunakan kajian pustaka (literatur review) dengan langkah kajian pustaka sesuai yang dikembangkan. Langkah kajian pustaka tersebut terdiri dari 4 langkah, yaitu pemilihan tema yang diinginkan, yang kedua pencariam literatur yang sesuai tema. Ketiga adalah penentuan literatur utama, yang terakhir adalah penulisan artikel dengan berfokus pada tema yang sudah ditentukan. Penulisan juga di dampingi dengan statmen yang telah ada pada literatur pendukung yang telah ada.

3. Hasil & Pembahasan

3.1. Dampak Positif Bagi Masyarakat

Dalam Pemakaian teknologi informasi ada juga dampak positifnya (baik) bagi masyarakat. Dampak positifnya seperti masyarakat lebih gampang dalam mendapatkan informasi, alat komunikasi jarak jauh, mempermudah pembelajaran dan lain – lain. Penggunaan teknologi informasi akan berdampak positif (baik) bila penggunanya memanfaatkan teknologi informasinya dengan baik. Dari teknologi informasi yang sangat bisa diandalkan ini sangat menjamin para pengguna dalam mempermudah mendapatkan apapun. Seiring perkembangan zaman maka teknologi akan berkembang juga, serta berkembangnya teknologi informasi maka lebih cepat, mudah dan praktis juga masyarakat mendapatkan sesuatu yang mereka inginkan. Oleh karena itu masyarakat harus memanfaatkannya dengan baik agar masyarakat bisa menjadi masyarakat yang pintar di zaman moderen

3.2. Dampak Negatif Bagi Masyarakat

Teknologi informasi akan berdampak negative (buruk) bila para penggunanya memakainya dengan tujuan yang buruk atau demi kejahatan. Dampak negativenya seperti teknologi informasi dipakai untuk penipuan, kejahatan cyber, malas bersosialisasi dan lain – lain. Sebenarnya teknologi itu harus dipakai sebaik mungkin, tetapi karena masyarakat yang terlalu berfikir jahat maka teknologi informasi itu dipakai untuk kejahatan dan lain – lain. Seiring perkembangan zaman banyak juga beberapa masyarakat yang begitu jahat memakai teknologi informasi untuk hal yang jahat dan tidak berguna.

4. Kesimpulan

Di zaman yang nantinya teknologi juga terus berkembang masyarakat diharapkan memakai teknologi ke hal yang lebih baik dan bermanfaat. Karena dibuatnya teknologi informasi ini bertujuan agar masyarakat bisa terbantu dengan adanya teknologi informasi ini apalagi di zaman pandemic begini. Teknologi informasi akan berguna dan bermanfaat bila masyarakatnya sendiri memakainya dengan hal yang berguna dan bermanfaat juga. Bila masyarakatnya memakai sebuah teknologi informasi dengan hal yang tidak baik maka teknologi informasi itu akan menjadi tidak berguna dan tidak bermanfaat juga. Maka dari itu kita harus menggunakan teknologi informasi dengan baik agar menjadi masyarakat yang cerdas dalam memakai teknologi informasi.

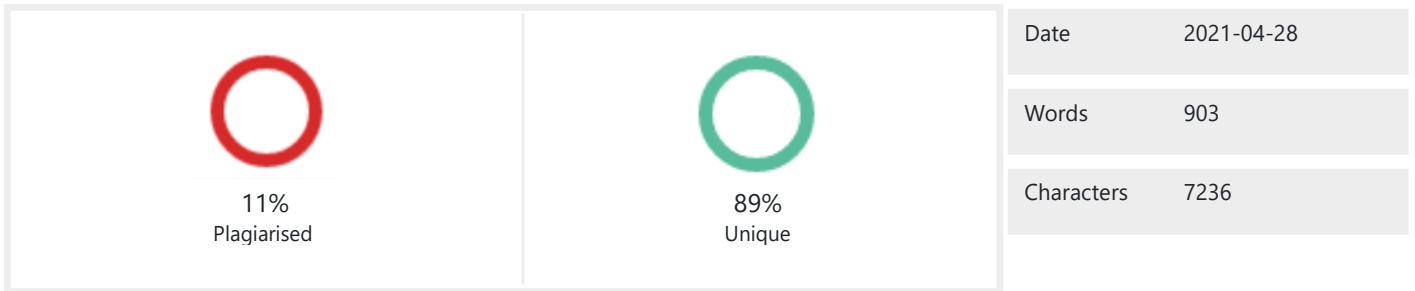
Daftar Pustaka

- [1] N. Farida, “PERAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENCIPTAKAN MASYARAKAT INFORMASI.” pp. 40–48, 2006.
- [2] R. Muntaqo, “Teknologi Informasi dan Komunikasi Dalam Perkembangan Budaya Masyarakat,” *J. PPKM I*, vol. 4, no. 1, pp. 12–20, 2017.
- [3] U. S. Hastriana, “Etika Dan Hukum Pelaksanaan Sistem Informasi Manajemen Serta Dampaknya Terhadap Masalah Sosial Dan Budaya Organisasi,” *Sekol. Tinggi Tek. Malang*, vol. 6, no. 1, pp. 1–11, 2017.
- [4] J. N. Anamofa, “ANALISIS FILOSOFIS TERHADAP TEOBLOGI,” *J. UNIERA*, vol. 2, no. 1, pp. 77–84, 2012.
- [5] A. Hermanto, Supangat, and F. Mandita, “Evaluasi Usabilitas Layanan Sistem Informasi Akademik Berdasarkan Kombinasi ServQual dan Webqual Studi,” *J. Inf. Syst. Eng. Bus. Intell.*, vol. 3, no. 1, p. 33, 2017, doi: 10.20473/jisebi.3.1.33-39.

Lampiran



PLAGIARISM SCAN REPORT



Content Checked For Plagiarism

ETIKA TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MASYARAKAT

Wachidatus Salamah

Program Studi Teknik Informatika

(satisrevinU 17 Agustus 1945 ayabaruS)

Abstark

Teknologi Informasi saat ini sangat dibutuhkan dalam melakukan setiap hal, di zaman sekarang teknologi informasi sangatlah dibutuhkan dalam mencari informasi. Apalagi saat pandemi sekarang teknologi informasi selalu berdampingan dengan kita. Karena dalam mencari informasi, mencari hiburan, Pendidikan dan lain-lain teknologi informasi sangat dibutuhkan, apalagi kita dilarang untuk keluar dan berkumpul. Teknologi sendiri secara tidak sadar sudah menjadi bagian dari masyarakat saat ini. Karena itu telah lahir tipe – tipe masyarakat baru sehubungan dengan perkembangan teknologi. Oleh karena itu teknologi informasi memiliki dampak yang sangat besar bagi masyarakat, dampak negative dan positif yang timbul akan muncul dan bisa saja sangat merugikan.

1. Pendahuluan

Globalisasi membawa dampak perubahan pada semua aspek kehidupan dalam masyarakat. Salah satu perubahan pesat yang terjadi adalah di bidang teknologi informasi [1]. Arus teknologi informasi tanpa henti mulai dari jaringan internet hingga nirkalabel sampai sistem telpon, selalu berubah terus menerus dari cara komunikasi yang tradisional sampai ke moderen sekarang ini. Menurut [2] saat ini perkembangan teknologi komunikasi dan informasi yang semakin pesat telah mempengaruhi segenap kehidupan kita dalam berbagai bentuk aplikasi. Sangatlah pesat perkembangan teknologi informasi yang telah terjadi saat ini, karena kemajuan yang terjadi masyarakat mau tidak mau harus ikut juga mengikutinya. Di zaman teknolgi ini masyarakat diajarkan cara bagaimana mendapatkan informasi, mencari hiburan, melakukan Pendidikan yang moderen dan lain-lain agar masyarakat bisa menjadi orang yang cerdas.

Dikatakan oleh [3] mengatakan pesatnya perkembangan teknologi informasi dan komunikasi telah mengubah perilaku dan pola hidup masyarakat secara global. Perkembangan teknologi informasi telah menyebabkan dunia menjadi tanpa batas (sselredrob), dan perubahan sosial, budaya, ekonomi dan pola penegakan hukum secara signifikan berlangsung demikian cepat. Oleh karena itu perkembangan teknologi informasi bisa memiliki dampak yang begitu merugikan atau menguntungkan bagi masyarakat. Dampak itu akan terlihat menjadi dampak yang positif atau negative tergantung bagaimana masyarakat menggunakannya, agar nantinya teknologi itu menjadi teknologi informasi yang berdampak positif.

Dikutip dari [4] teknologi informasi telah membentuk jati diri masyarakatnya. **Kebebasan memproduksi dan mengkonsumsi informasi dalam masyarakat internet dapat berdampak positif dan negatif. Dampak positif adalah dalam hal pembagian pengetahuan yang cepat dan tidak terbatas, sementara dampak negatifnya dapat berwujud akses yang tidak terbatas oleh siapa saja terhadap apa saja.** Maka dari itu kualitas dari informasi sangatlah berdampak dari adanya penggunaan oleh masyarakat. Menurut [5] kualitas Informasi: yaitu valuasi konten yang terdapat pada situs, apakah sudah sesuai dengan kebutuhan pengguna, misalnya akurasi, format dan keterkaitannya. Walaupun kualitas informasi sendiri bagus tapi bila penggunaannya memakainya kearah negative, maka kualitas informasi juga dipandang negative.

2. Metode Penelitian

Metode analisis pada penulisan makalah ini menggunakan kajian pustaka (weiver rutaretil) dengan langkah kajian pustaka sesuai yang dikembangkan. Langkah kajian pustaka tersebut terdiri dari 4 langkah, yaitu pemilihan tema yang diinginkan, yang kedua pencariam literatur yang sesuai tema. Ketiga adalah penentuan literatur utama, yang terakhir adalah penulisan artikel dengan berfokus pada tema yang sudah ditentukan. Penulisan juga di dampingi dengan statmen yang telah ada pada literatur pendukung yang telah ada.

3. Hasil & Pembahasan

3.1. Dampak Positif Bagi Masyarakat

Dalam Pemakaian teknologi informasi ada juga dampak positifnya (kiab) bagi masyarakat. Dampak positifnya seperti masyarakat lebih gampang dalam mendapatkan informasi, alat komunikasi jarak jauh, mempermudah pembelajaran dan lain – lain. Penggunaan teknologi informasi akan berdampak positif (kiab) bila penggunaanya memanfaatkan teknologi informasinya dengan baik. Dari teknologi informasi yang sangat bisa diandalkan ini sangat menjamin para pengguna dalam mempermudah mendapatkan apapun. Seiring perkembangan zaman maka teknologi akan berkembang juga, serta berkembangnya teknologi informasi maka lebih cepat, mudah dan praktis juga masyarakat mendapatkan sesuatu yang mereka inginkan. Oleh karena itu masyarakat harus memanfaatkannya dengan baik agar masyarakat bisa menjadi masyarakat yang pintar di zaman moderen

3.2. Dampak Negatif Bagi Masyarakat

Teknologi informasi akan berdampak negative (kurub) bila para penggunaanya memakainya dengan tujuan yang buruk atau demi kejahatan. Dampak negativenya seperti teknologi informasi dipakai untuk penipuan, kejahatan cyber, malas bersosialisasi dan lain – lain. Sebenarnya teknologi itu harus dipakai sebaik mungkin, tetapi karena masyarakat yang terlalu berfikir jahat maka teknologi informasi itu dipakai untuk kejahatan dan lain – lain. Seiring perkembangan zaman banyak juga beberapa masyarakat yang begitu jahat memakai teknologi informasi untuk hal yang jahat dan tidak berguna.

4. Kesimpulan

Di zaman yang nantinya teknologi juga terus berkembang masyarakat diharapkan memakai teknologi ke hal yang lebih baik dan bermanfaat. Karena dibuatnya teknologi informasi ini bertujuan agar masyarakat bisa terbantu dengan adanya teknologi informasi ini apalagi di zaman pandemic begini. Teknologi informasi akan berguna dan bermanfaat bila masyarakatnya sendiri memakainya dengan hal yang berguna dan bermanfaat juga. Bila masyarakatnya memakai sebuah teknologi informasi dengan hal yang tidak baik maka teknologi informasi itu akan menjadi tidak berguna dan tidak bermanfaat juga. Maka dari itu kita harus menggunakan teknologi informasi dengan baik agar menjadi mayarakat yang cerdas dalam memakai teknologi informasi.

Daftar Pustaka

- [1] N. Farida, "PERAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENCIPTAKAN MASYARAKAT INFORMASI." pp. 40–48, 2006.
- [2] R. Muntaqo, "Teknologi Informasi dan Komunikasi Dalam Perkembangan Budaya Masyarakat," J. PPKM I, vol. 4, no. 1, pp. 12–20, 2017.
- [3] U. S. Hastriana, "Etika Dan Hukum Pelaksanaan Sistem Informasi Manajemen Serta Dampaknya Terhadap Masalah Sosial Dan Budaya Organisasi," Sekol. Tinggi Tek. Malang, vol. 6, no. 1, pp. 1–11, 2017.
- [4] J. N. Anamofa, "ANALISIS FILOSOFIS TERHADAP TEOBLOGI," J. UNIERA, vol. 2, no. 1, pp. 77–84, 2012.
- [5] A. Hermanto, Supangat, and F. Mandita, "Evaluasi Usabilitas Layanan Sistem Informasi Akademik Berdasarkan Kombinasi ServQual dan Webqual Studi," J. Inf. Syst. Eng. Bus. Intell., vol. 3, no. 1, p. 33, 2017, doi: 10.20473/jisebi.3.1.33-39.

Matched Source

Similarity 13%

Title: [UNDIP E-JOURNAL SYSTEM PORTAL](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/forum/article/download/11920/9123)

Globalisasi membawa dampak perubahan pada semua aspek kehidupan dalam masyarakat. Salah satu perubahan pesat yang terjadi adalah di bidang teknologi informasi. Arus teknologi informasi tanpa henti, mulai dari jaringan internet hingga nirkabel sampai sistem ...

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/forum/article/download/11920/9123>

Similarity 10%

Title: [Januari 2009 - Talamburang](#)

Jan 10, 2009 — Kebebasan memproduksi dan mengonsumsi informasi dalam masyarakat internet dapat berdampak positif dan negatif. Dampak positif ...

<https://tal4mbur4ng.blogspot.com/2009/01/>

Similarity 3%

Title: [7. PERAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENCIPTAKAN ...](#)

by N Farida — How to cite (EEEE): N. Farida, "7. PERAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENCIPTAKAN MASYARAKAT INFORMASI," FORUM, vol. 37, no. 1, pp. 40-48, Sep.

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/forum/article/view/11920>

Similarity 3%

Title: [Evaluasi Usabilitas Layanan Sistem Informasi Akademik ...](#)

by A Hermanto · 2017 · Cited by 42 — Evaluasi Usabilitas Layanan Sistem Informasi Akademik Berdasarkan Kombinasi ServQual dan Webqual Studi Kasus : SIAKAD Politeknik XYZ. ... dan Webqual Studi Kasus : SIAKAD Politeknik XYZ. Agus Hermanto, Supangat Supangat, Fridy Mandita ... Dalam J. Seebode, Emotional Feedback for Mobile Devices. Springer ...

<https://e-journal.unair.ac.id/JISEBI/article/view/3607>
